	Index of Claims											Approx									Reexamination										
	Rejected											10	)/69	1.	267						$ _{s}$	HA	NK	( F	T A	AI.					
												10/691,267 Examiner											Jnii			16.					
					Ш				Ш															j							
	· 1=4/8				- 184	44				544	••				Marina Kramskaya									2	85	<u>B</u>				<u> </u>	
		_				_										_	_					,							_		
		J	R	aior	-te	a		١		(	Throu	gh r	านท	ner	al)		1		lor	-Fla	cted				٨	\pp	02		Т		
		_		-,				Į			Ç	ince	lle	d_			L	N '		1-610			A			hh	ca				
						.		-			0.		-4-	_				.   .	-4-	<b>-</b>					<u></u>	<b>-1-</b> -	-4-	4	1		
		-	A	HOV	vec	1			٦		RE	sun	cæ	a		1	-	'   '	псе	nen	ence		0		Oi	bjed	cte	a			
				_												_	_					,		•							
<u></u>	laim	_			<u></u>	ate	-7	<del></del> -		4	Cli	im	▙	_		Da	te		_	$\dashv$	CI	aim	<u> </u>		_,	_D	ate				Ì
=	ag	ğ			- 1	-		1			۱ ـ	Original				ı					=	<u> </u>			١	- 1	1				
Ē	į	2/08		-	- 1	- [	- 1	-	1		į	iĝ			- 1		ı		1		Final	Original	l								
	ھا	÷								╝										Ш		Į.									
				4	4	$\perp$	$\dashv$	_	$\Box$			51	匚	П		$\Box$	1	$\perp$	L	П		101	匚	П	$\Box$	$\sqsupset$	$\Box$	$\bot$	$\top$	工	
-			$\dashv$	+	+	+	4	4	$\dashv$	4	$\vdash$	52 53	⊢	H	$\dashv$	+	+	+	╀	Н	$\vdash$	102	H	$\vdash$		$\dashv$	4	+	+	+	
$\vdash$			H	$\dashv$	+	+	┪	+	┪	$\dashv$	<b> </b>	54	⊢	Н	$\dashv$	+	+	╁	╀╌	H	-	103 104	-	┝┥	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┿	╁	╁┈	
			Н	╅	$\top$	┪	7	┪	7	7		55	Г	П	┪	十	†	$\top$	✝	Н		105	┢	$\vdash$	ᅥ	十	$\dashv$	$\dashv$	十	+-	
				I	I	$\Box$	I	$\Box$				56				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	1	$oldsymbol{\perp}$				106						工	I	I	
$\vdash$			$\sqcup$	4	4	4	4	4	4	4	<u> </u>	57	L	П	$\dashv$	$\perp$	Ţ	$\perp$	F	Ц		107	$\Box$	$\Box$	_	$\bot$	Ţ	$\perp$	T	$\perp$	
-		7	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	4	+	$\dashv$	<u> </u>	58 59	$\vdash$	╁┤	-	+	+	+	⊢	Н	-	108		$\vdash \dashv$	-	+	4	+	+	+	}
$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	+	┪	$\dashv$	$\vdash$	60	H	Н	$\dashv$	+	+	+	┢	Н	-	110	$\vdash$	$\vdash \vdash$	┥	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	
		1	$\neg$	十	$\top$	寸	寸	7	7	7		61	┢	П	ヿ	十	✝	十	$\vdash$	Н		111	Г	$\Box$	7	十	7	$\top$	+	+-	
	12	7	$\Box$		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$		$\Box$		62					I					112						工			
<u> </u>	13		4	4	4	4	4	4	4	4	<u> </u>	63	ļ	Ш	4	$\bot$	4	$\perp$	<b>!</b>	Ш		113	<u>L</u>	Ц	_	_	4		1	$\bot$	
-	175	7	$\dashv$	-+	+	+	+	+	┥	$\dashv$	<u> </u>	64 65	╀	$\vdash$	-	+	+	+	┡	Н	-	114 115	H		$\dashv$	-	-	+	+	╀	
-		1	-	+	十	十	-+	ᅥ	┪	$\dashv$	-	66	┢	H	$\dashv$	+	+	╁	╫	Н	_	116	$\vdash$	H	$\dashv$	$\dashv$	┪	+	┿	+	
		1	$\exists$	士	$\top$	T	1	┪	7	7		67	1		$\dashv$	$\top$	Ť	$\top$		$\Box$		117		П	7	十	┪	十	+	$\top$	
			$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\perp$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$		68			$\Box$		Ţ	$\perp$				118			$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\perp$	I		
_			-	+	+	4	+	4	-	4	1-	69	┞	$\vdash$	4	+	+		┡	Н		119	┡	Н	4	4	4	+	4	4	
H-,		Ť	$\rightarrow$	+	+	╅	$\dashv$	+	-	$\dashv$	-	70 71	⊢	Н	$\dashv$	╬	╁	+	┢	Н	-	120 121	H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	╁	+-	
			7	十	十	十	$\dashv$	┪	7	┪		72	一	Н	┪	十	+	+	t	Н		122	_	$\vdash$	┪	$\dashv$	+	+	+	+-	
	23			1	1	1	コ	╛	╛	$\Box$		73	匚				1					123				工	1	$\perp$	I		
		_	4	4	4	4	4	4	4	4	<u> </u>	74	L	Н	_	$\perp$	+	_	┞	Ш	<u> </u>	124	_		4	4	4	4	1	$\perp$	
-			$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	-	-	-	75 76	-	Н	$\dashv$	+	╀	+	⊢	Н	-	125 126	-	$\vdash$	4	+	+	┿	+	╁	
	27			-	十	十	$\dashv$	┪	十	$\dashv$	1	77	1	H	┪	+	+	+	$\vdash$	H	-	127	-	$\vdash$	┪	十	+	╅	+	+	
	28				丁	丁	ゴ	╛	╛			78			丁	土	I	上				128			╛	╛	J	丁	T	T	
<u> </u>		4	1	1	$\downarrow$	4	4	4	4	_		79		Ц		$\perp$	1	T	$\Box$	П		129		Д	$\supset$	$\perp$	$\bot$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	
-		-	$\dashv$	+	+	+	+	4	$\dashv$	$\dashv$	-	80 81	H	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	H	<u> </u>	130 131	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	
-		$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$		82	Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	H		132	H	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	
	33	╛	╛	士	士	丁	士	_	丁	J		83		口	⇉		I	上				133		of the state of	_†	士	✝	士	T	Ħ	
		$\Box$	$\dashv$	$\Box$	Ţ	Ţ	ightharpoons	Į	Д	$\Box$		84		П	$\operatorname{\Box}$	$\bot$	Ţ	$\bot$	匚			134		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	I	I	$\Box$	
-		-	$\dashv$	+	+	+	+	4	$\dashv$	4	-	85	$\vdash$	Щ	-4	+	+	+	├-	Н	<b> </b>	135	Н	$oldsymbol{\sqcup}$	4	$\dashv$	4	+	+	+	
Ė		┥	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	86 87	$\vdash$	$\vdash \vdash$	-1	+	+	+	┢	Н	-	136 137	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н	
		7	_†	_†	_	†	_	_†	_†	_		88		H	寸	_	士	1	L	П		138	Н		7	_	T	+	+	Н	
		$\Box$	二		$\top$	T	I	コ	工	コ		89		口	$\Box$	工	I	$\top$				139			丁	1	I	$\perp$	I	$\Box$	
<u> </u>	40	_	4	4	4	4	4	4	4	_		90	<u> </u>	Ц	4	1	1	+	L	Ц		140	Ц	$\Box$	J	1	4	$\perp$	Ţ	$\Box$	
-	41	-	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\mathbf{H}$	91 92	$\vdash$	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	H	-	141	$\vdash$	$\dashv$	4	+	+	+	╁	+	
	43	$\dashv$	+	╅	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	93	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+-	$\vdash$	H	$\vdash$	143	H	$\dashv$	$\dashv$	十	+	+	╁	+	
	44	╛	丁	士	士	士	士		$\top$			94			<b>寸</b>	士	İ	I				144		_	╛	士	_†	_	1	Н	
	45		$\Box$	J	I	I	ightharpoons	J	$\Box$			95			$\supset$		I	I				145		$\Box$			1		I	$\Box$	
-	46	4	4	+	+	4	+	4	4	4	$\vdash$	96	Н	$\sqcup$	4	+	+	4	<u> </u>	Н		146	Щ	4	4	$\perp$	4		4	$\Box$	
	47	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	97 98	-	├┤	$\dashv$	+	+	┽	$\vdash$	Н	-	147 148	Н	-	┥	+	+	+	╁	+	
	49	ᅥ	十	十	+	+	T	+	十	-		99	H		$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	H		149	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	+	+	十	$\forall$	
	50	寸	T	T	7	7	十	$\neg$	T	┑		100		$\Box$	$\neg$	$\top$	T	$\top$		П		150		寸	1	$\top$	十	1	1	$\top$	

U.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 20041213